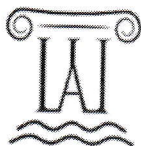


ОБРАЗАЦ ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Академија струковних студија Шабац
Одсек за медицинске и пословно-технолошке студије

Број: 675

Датум: 28.06 2024 год.

Ш А Б А Ц

АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ШАБАЦ

ИЗВЕШТАЈ

О КАНДИДАТИМА ПРИЈАВЉЕНИМ НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И ЗАСНИВАЊЕ РАДНОГ ОДНОСА НАСТАВНИКА/САРАДНИКА АКАДЕМИЈЕ

- обавезна садржина -

- Свака рубрика мора бити попуњена
- Ако нема података, рубрика остаје празна или назначена

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке

Наставно-стручно веће Академије струковних студија Шабац донело је одлуку број 01/10/2-31/2024. од 25.3.2024. године о расписивању конкурса за једног наставника у звању Професор струковних студија за ужу наставно-научну област Инжењерство заштите животне средине на неодређено време, са пуним радним временом и одлуку број 01/10/2-32/2024 од 25.03.2024. године о формирању Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима и предлога за избор кандидата у звање Професор струковних студија за ужу наставно-научну област Инжењерство заштите животне средине.

2. Датум и место објављивања конкурса:

Конкурс за избор у звање једног наставника у звању Професора струковних студија за ужу наставно-научну област Инжењерство заштите животне средине објављен је 10. априла 2024. године, у публикацији Националне службе за запошљавање "Послови", број 1087., страна 107., са роком трајања од 15 дана.

3. Број наставника који се бира, са назнаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс:

а) Број наставника: један

б) Звање: Професор струковних студија

в) Ужа наставно-научна област: Инжењерство заштите животне средине

4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звање, назив уже научне области за коју је изабран у звање и назив високошколске установе у којој је члан комисије запослен/ангажован

1) проф. др Владимир Павићевић, ванредни професор, научна област: Инжењерство заштите животне средине, Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

2) проф. др Драган Повреновић, редовни професор, научна област: Инжењерство заштите животне средине, Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

3) проф. др Татјана Ђуркић, редовни професор, научна област: Инжењерство заштите животне средине, Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

5. Пријављени кандидати:

1) др Јелена Ђуричић-Миланковић, пријава број 424, од 24.04.2024. године

II. ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА

1. Име, име једног родитеља и презиме: Јелена, Радиша, Ђуричић-Миланковић
2. Звање: Доктор наука – инжењерство заштите животне средине
3. Датум и место рођења, општина, Република: 25.9.1980., Шабац, Шабац, Србија
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
Кандидаткиња је запослена на Академија струковних студија Шабац, Одсек за медицинске и пословно-технолошке студије у звању вишег предавача за уже научне области: Инжењерство заштите животне средине и Хемија.
5. Година уписа, завршетка основних студија, просечна оцена током студија, назив високошколске установе и стечени стручни, односно академски назив:
Школске 1999/2000. године уписала основне студије, а 2006. године завршила студије на Хемијском факултету Универзитета у Београду, са просечном оценом 8,67 и стекла стручни назив дипломирани хемичар.
6. Година уписа и завршетка мастер/специјалистичких/магистарских студија и просечна оцена мастер/специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
Школске 2006/2007. године уписала мастер академске студије, а 2011. године завршила студије на студијском програму Хемија Хемијског факултета Универзитета у Београду, са просечном оценом 9,75, научна област: Хемијске науке и стекла академски назив мастер хемичар.
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Наслов мастер рада: „Примена микроталасне дигестије царском водом и BCR поступка помоћу микроталаса у циљу одређивања концентрације живе у узорцима седимената и муљева (индустријска зона и околина Панчева)“
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа и завршетка, научна област и просечна оцена:
На Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду школске 2009/2010. године уписала је докторске академске студије, а 2019. године завршила је студије на студијском програму Инжењерство заштите животне средине, са просечном оценом 9,73, научна област: Инжењерство заштите животне средине и стекла научни назив доктор наука - инжењерство заштите животне средине.

9. Наслов докторске дисертације, година одбране дисертације:

„Физичко-хемијске карактеристике субурбаног атмосферског аеросола и процена доприноса извора емисија применом рецептор модела“, 2019. године

10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:

Енглески језик – чита, пише, говори врло добро

11. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: /

12. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):

Основна школа "Ната Јеличић" Шабац, од марта 2007. до јула 2008., наставник хемије

Висока технолошка школа струковних студија у Шапцу, од октобра 2008. до априла 2011., Стручни сарадник за наставне предмете: Хемија и Заштита животне средине

Висока технолошка школа струковних студија у Шапцу, од априла 2011. до октобра 2018., Асистент за ужу научну област Заштита животне средине, са мировањем изборног периода од априла 2014. до октобра 2015.

Висока медицинска и пословно-технолошка школа струковних студија Шабац, од октобра 2018. до септембра 2019., самостални стручнотехнички сарадник за рад у лабораторијама

Висока медицинска и пословно-технолошка школа струковних студија Шабац, од октобра 2019., виши предавач за уже научне области: Инжењерство заштите животне средине и Хемија

13. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

Члан Српског хемијског друштва

Члан Савеза инжењера и техничара Србије

14. Датум избора (поновног избора) у звање предавача /

15. Датум избора (поновног избора) у звање вишег предавача /

III ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

16. Радно искуство:

Кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић има богато радно искуство у високом образовању. Од 2007. до 2008. године била је запослена у основној школи као наставник хемије. Од 2008. године запослена је на Високој технолошкој школи струковних студија у Шапцу, која је мењала свој назив у Висока медицинска и пословно-технолошка школа струковних студија Шабац, а касније постала Одсек за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, где и данас ради. Од 2008. до 2011. је радила у звању стручног сарадника за наставне предмете: Хемија и Заштита животне средине. 2011. године је бирана у звање асистента за ужу научну област: Заштита животне средине, а потом реизабрана 2015. године. У трајању од 18 месеци имала је мировање изборног звања асистента због одржавања трудноће и неге детета до годину дана старости. У периоду од школске 2008/2009. до 2014/2015. године била је ангажована за извођење лабораторијских вежби из следећих предмета на основним струковним студијама: Заштита ваздуха, Основи заштите животне средине, Органска хемија и Аналитичка хемија. Од школске 2015/2016. била је ангажована за извођење лабораторијских вежби из предмета: Заштита ваздуха, Основи заштите животне средине, Хемијске штетности, Општа и неорганска хемија и Контрола квалитета производа.

Кандидаткиња је 2019. године изабрана у звање Вишег предавача за уже научне области: Инжењерство заштите животне средине и Хемија. У периоду од 2019/2020. до 2022/2023. била је ангажована као сарадник или наставник/сарадник на следећим предметима: Заштита ваздуха, Мониторинг животне средине, Хемијске штетности, Ремедијационе технологије, Одрживи развој, Општа и неорганска хемија, Аналитичка хемија и Прехрамбени производи биљног порекла. Просечна оцена коју је за наставни рад добила од стране студената за период 2019/2020. – 2022/2023. је 4,95 (највиша оцена 5).

или

Приступно предавање из области за коју се бира, оцењено од стране комисије за писање извештаја пријављених кандидата уколико нема педагошко искуство на високошколској установи (дати образложење):

17. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног изборног периода (уколико га је било):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

а) Просечна оцена коју је за наставни рад добила од стране студената за период 2008/2009. – 2018/2019. је била 4,81 (највиша оцена 5).

б) Кандидаткиња је у конкурсној документацији приложила доказ о оцини педагошког рада од стране студената у анонимним анкетама (број 193 од 19.02.2024.) које су спроведене на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац у последњем петогодишњем периоду од 2019/20. до 2022/23. школске године. У наведеном периоду др Јелена Ђуричић-Миланковић била је ангажована као сарадник или наставник/сарадник на следећим предметима: Заштита ваздуха, Мониторинг животне средине, Хемијске штетности, Ремедијационе технологије, Одрживи развој, Општа и неорганска хемија, Аналитичка хемија и Прехрамбени производи биљног порекла. На основу резултата анкета може се уочити да су студенти су веома високо оценили педагошки рад кандидаткиње.

Просечне оцене за летњи и зимски семестар наведених школских година су следеће:

- Просечна оцена за зимски семестар школске 2019/20. – оцена 4,90 (највиша оцена 5)

- Просечна оцена за летњи семестар школске 2019/20. - *

- Просечна оцена за зимски семестар школске 2020/21. – оцена 4,86

- Просечна оцена за летњи семестар школске 2020/21. – оцена 5,00

- Просечна оцена за зимски семестар школске 2021/22. – оцена 4,98

- Просечна оцена за летњи семестар школске 2021/22. – оцена 5,00

- Просечна оцена за зимски семестар школске 2022/23. – оцена 4,98

- Просечна оцена за летњи семестар школске 2022/23. – оцена 4,91

*Услед пандемије COVID-19 вируса у току летњег семестар школске 2019/20 није спроведено анкетање студената

Студенти су веома високо оценили педагошки рад кандидаткиње чија је укупна просечна оцена за период од 2019/20. до 2022/23. одличан - 4,95 (највиша оцена 5).

18. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M20 (аутор- и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

У конкурсној документацији кандидаткиња је приложила шест референци категорије M20 и то: један рад у међународном часопису изузетних вредности (категорије M21a), два рада у врхунским међународним часописима (категорије M21), три рада у истакнутим међународним часописима (категорије M22).

а) у ранијем периоду

M21a – рад у међународном часопису изузетних вредности (1)

1. Relić D., Đorđević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Đuričić J.**, *Aqua regia extracted metals in sediments from the industrial area and surroundings of Pančevo, Serbia*, Journal of Hazardous Materials, (2011), 186, 1893-1901 (IF(2011) = 4.173) (ISSN 0304-3894) <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2010.12.086>

M21 – рад у врхунском међународном часопису (2)

1. Sakan S., Đorđević D., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Đuričić J.**, *A study of trace element contamination in river sediments in Serbia using microwave-assisted aqua regia digestion and multivariate statistical analysis*, Microchemical Journal (2011), 99, 492-502 (IF(2011)= 3.048) (ISSN 0026-265X) <https://doi.org/10.1016/j.microc.2011.06.027>

2. Đorđević D., Tošić I., Sakan S., Petrović S., **Đuričić-Milanković J.**, Finger D.C., Dagsson-Waldhauserová P., *Can volcanic dust suspended from surface soil and deserts of Iceland be transferred to Central Balkan similarly to African dust (Sahara)?*, Frontiers in Earth Science (2019), 7, 142 (IF(2018)=2.892) (ISSN 2296-6463) <https://doi.org/10.3389/feart.2019.00142>

M22 – рад у истакnutом међународном часопису (2)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Antonović D., Đorđević D., *Partitioning of particulate matter and elements of suburban continental aerosols between fine and coarse modes*, Environmental Science and Pollution Research, vol 25, pp. 20841–20853, 2018 (IF(2018)= 2.914) (ISSN:0944-1344) <https://doi.org/10.1007/s11356-018-2037-8>

2. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Size-segregated trace elements in continental suburban aerosols: seasonal variation and estimation of local, regional, and remote emission sources*, Environmental Monitoring and Assessment, 190:615, 2018 (IF(2018)=1.959) (ISSN: 0167-6369) <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6962-2>

б) у току последњег изборног периода

M22 – рад у истакnutом међународном часопису (1)

1. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Coarse, fine and ultrafine particles of sub-urban continental aerosols measured using an 11-stage Berner cascade impactor*, Atmospheric Pollution Research, Volume 11, Issue 3, March 2020, pp. 499-510 (IF(2020)= 4.352) (ISSN: 1309-1042) <https://doi.org/10.1016/j.apr.2019.11.022>

19. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М30 (аутор- и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДООИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

У конкурсној документацији кандидаткиња је приложила деветнаест референци категорије М30 и то: дванаест саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категирије М33) и седам саопштења са скупова међународног значаја штампана у изводу (категирије М34). Комисија је као релевантне за овај избор вредновала следећих десет саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категирије М33) и седам саопштења са скупова међународног значаја штампана у изводу (категирије М34).

а) у ранијем периоду

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (2)

1. Antonijević- Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, *Assessment of air quality in the urban zone of Šabac, Serbia, based on the analysis of snow*, 11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development", Mećavnik, Mokra Gora, Užice, Serbia, 2019, pp. 5-8 – 5-12 (ISBN 978-86-83573-95-0)

2. Lazarev S., Nenadović L., **Đuričić-Milanković J.**, Damjanović B., *Indoor radon measurements using solid state nuclear track detectors in Elementary and Secondary Schools in Šabac, Serbia,*

Proceedings of 5th International Conference "Ecology of Urban Areas 2016", Zrenjanin, Serbia, 2016, pp. 303-307 (ISBN 978-86-7672-291-4)

M34 – саопштење са међународног скупа штампано у изводу (7)

1. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Coarse, Fine and Ultrafine Particles of Sub-urban Continental Aerosols*, 10th International Aerosol Conference, St. Louis, Missouri, 2018, pp. 264. (<http://aaarabstracts.com/2018IAC/AbstractBook.pdf>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Partitioning of Particulate Matter and Elements of Suburban Continental Aerosols between Fine and Coarse Mode*, The American Association for Aerosol Research, 36th Annual Conference, Raleigh, North Carolina, 2017, pp. 114. (<http://aaarabstracts.com/2017/AbstractBook.pdf>)
3. Petrović S., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Gambaro A., Đorđević D., *Emission sources estimation of size-segregated suburban aerosols measured in continental part of Balkan region using PMF5.0 multivariate receptor model*, European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, Austria, pp. 515. (<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-515.pdf>)
4. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Size-Segregated of Trace Elements Contents in Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, The American Association for Aerosol Research, 35th Annual Conference, Portland, Oregon, 2016, pp. 260. (<http://aaarabstracts.com/2016/AbstractBook.pdf>)
5. Đorđević D., **Đuričić Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Mass Size-segregated of Sub-urban Aerosol of Continental Part of Balkans*, The American Association for Aerosol Research, 34th Annual Conference, Minneapolis, Minnesota USA, 2015, pp. 96. (<http://aaarabstracts.com/2015/viewabstract.php?pid=634>)
6. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Size-Segregated Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, 18th DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, Novi Sad, Serbia, 2016, pp. 125 (ISBN 978-86-6253-059-2)
7. Relić D., Djordjević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Đuričić J.**, *Comparison of Two Digestion Methods from Surface and Burial Sediments in Industrial Area of Pančevo, Serbia*, Proceedings of 15th international conference on heavy metals in the environment, Gdansk, Poland, 2010, pp.78 (ISBN 978-83-928986-5-8)

б) у току последњег изборног периода

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (8)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Popović K., *Cement Production Industry. – Impact on Ambient Air Quality*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 436-448. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damjanović B., Antonijević-Nikolić M., *Eco-Sustainable Green Remediation – Potential of Dandelion (Taraxacum sp.) in Remediation of Soil Contaminated with Heavy Metals*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 449-455. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
3. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Popović K., Tanasković S., *Improving Solid Waste Management as Important Step to Sustainability: Separation of Waste in Households*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 426-435. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
4. Popović K., Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ranković D., Milutinović B., Dražić B.,

Tanasković S., *Determination of Heavy Metal Content in Stinging Nettle*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 419-425. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)

5. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Ilić S., *Time and seasonal variations of particulate matter (PM) and gaseous pollutants concentrations in ambient air of Valjevo*, Serbia, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 265-274. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

6. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Antonijević Nikolić M., Milutinović B., Damnjanović D., Ilić Udovičić D., *The content of total iron in Urtica dioica L. from different localities in Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 135-142. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

7. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Antonijević-Nikolić M., *Particulate matter and gaseous pollutants in ambient air of Šabac, Serbia*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 334-343. (UDK 504.5 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101334M) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

8. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Popović K., *Ecological risk assesment of trace elements in urban soil of Šabac*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 395-404. (UDK 502.2:631.453 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101395N) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

20. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M10, M20, M30, M40, M50, M60, M80 и M90 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИброј часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у ранијем периоду

M21a – рад у међународном часопису изузетних вредности (1)

1. Relić D., Đorđević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Đuričić J.**, *Aqua regia extracted metals in sediments from the industrial area and surroundings of Pančevo, Serbia*, Journal of Hazardous Materials, (2011), 186, 1893-1901 (IF(2011) = 4.173) (ISSN 0304-3894) <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2010.12.086>

M21 – рад у врхунском међународном часопису (2)

1. Sakan S., Đorđević D., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Đuričić J.**, *A study of trace element contamination in river sediments in Serbia using microwave-assisted aqua regia digestion and multivariate statistical analysis*, Microchemical Journal (2011), 99, 492-502 (IF(2011)= 3.048) (ISSN 0026-265X) <https://doi.org/10.1016/j.microc.2011.06.027>

2. Đorđević D., Tošić I., Sakan S., Petrović S., **Đuričić-Milanković J.**, Finger D.C., Dagsson-Waldhauserová P., *Can volcanic dust suspended from surface soil and deserts of Iceland be transferred to Central Balkan similarly to African dust (Sahara)?*, Frontiers in Earth Science (2019), 7, 142 (IF(2018)=2.892) (ISSN 2296-6463) <https://doi.org/10.3389/feart.2019.00142>

M22 – рад у истакнутом међународном часопису (2)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Antonović D., Đorđević D., *Partitioning of particulate matter and elements of suburban continental aerosols between fine and coarse modes*, Environmental Science and Pollution Research, vol 25, pp.

20841–20853, 2018, (IF(2018)= 2.914) (ISSN:0944-1344) <https://doi.org/10.1007/s11356-018-2037-8>

2. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Size-segregated trace elements in continental suburban aerosols: seasonal variation and estimation of local, regional, and remote emission sources*, Environmental Monitoring and Assessment, 190:615, 2018 (IF(2018)=1.959) (ISSN: 0167-6369) <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6962-2>

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (2)

1. Lazarev S., Nenadović L., **Đuričić-Milanković J.**, Damjanović B., *Indoor radon measurements using solid state nuclear track detectors in Elementary and Secondary Schools in Šabac, Serbia*, Proceedings of 5th International Conference "Ecology of Urban Areas 2016", Zrenjanin, Serbia, 2016, pp. 303-307 (ISBN 978-86-7672-291-4)

2. Antonijević- Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, *Assessment of air quality in the urban zone of Šabac, Serbia, based on the analysis of snow*, 11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development", Mećavnik, Mokra Gora, Užice, Serbia, 2019, pp. 5-8 – 5-12 (ISBN 978-86-83573-95-0)

M34 – саопштење са међународног скупа штампано у изводу (7)

1. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Coarse, Fine and Ultrafine Particles of Sub-urban Continental Aerosols*, 10th International Aerosol Conference, St. Louis, Missouri, 2018, pp. 264. (<http://aaarabstracts.com/2018IAC/AbstractBook.pdf>)

2. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Partitioning of Particulate Matter and Elements of Suburban Continental Aerosols between Fine and Coarse Mode*, The American Association for Aerosol Research, 36th Annual Conference, Raleigh, North Carolina, 2017, pp. 114. (<http://aaarabstracts.com/2017/AbstractBook.pdf>)

3. Petrović S., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Gambaro A., Đorđević D., *Emission sources estimation of size-segregated suburban aerosols measured in continental part of Balkan region using PMF5.0 multivariate receptor model*, European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, Austria, pp. 515. (<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-515.pdf>)

4. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Size-Segregated of Trace Elements Contents in Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, The American Association for Aerosol Research, 35th Annual Conference, Portland, Oregon, 2016, pp. 260. (<http://aaarabstracts.com/2016/AbstractBook.pdf>)

5. Đorđević D., **Đuričić Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Mass Size-segregated of Sub-urban Aerosol of Continental Part of Balkans*, The American Association for Aerosol Research, 34th Annual Conference, Minneapolis, Minnesota USA, 2015, pp. 96. (<http://aaarabstracts.com/2015/viewabstract.php?pid=634>)

6. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Size-Segregated Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, 18th DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, Novi Sad, Serbia, 2016, pp. 125 (ISBN 978-86-6253-059-2)

7. Relić D., Djordjević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Đuričić J.**, *Comparison of Two Digestion Methods from Surface and Burial Sediments in Industrial Area of Pančevo, Serbia*, Proceedings of 15th international conference on heavy metals in the environment, Gdansk, Poland, 2010, pp.78 (ISBN 978-83-928986-5-8)

M63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (1)

1. Antonijević-Nikolić M., Stanojević D., Filipović Petrović L., **Đuričić Milanković J.**, Damjanović B., *Promena lokacije odlaganja komunalnog otpada na teritoriji grada Šapca*, Zbornik radova ARA 2016., Arandjelovac, 2016., pp. 151-157 (ISBN 978-86-81089-02-6)

M64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (2)

1. Sakan S., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Đuričić J.**, Đorđević D., *Geoaccumulation index in assessment of sediment contamination*, 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection, Vršac, 2013., pp.146-147 (ISBN 978-86-7132-052-8)
2. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ilić S., Nikolić Đ., *Teški metali u zemljištu parkova u Šarpcu*, XLIX savetovanje SHD, Kragujevac, 2011., pp.64 (ISBN 978-86-7132-045-0)

б) у току последњег изборног периода

M22 – рад у истакнутом међународном часопису (1)

1. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Coarse, fine and ultrafine particles of sub-urban continental aerosols measured using an 11-stage Berner cascade impactor*, Atmospheric Pollution Research, Volume 11, Issue 3, March 2020, pp. 499-510 (IF(2020)= 4.352) (ISSN: 1309-1042) <https://doi.org/10.1016/j.apr.2019.11.022>

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (8)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Popović K., *Cement Production Industry – Impact on Ambient Air Quality*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 436-448. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damnjanović B., Antonijević-Nikolić M., *Eco-Sustainable Green Remediation – Potential of Dandelion (Taraxacum sp.) in Remediation of Soil Contaminated with Heavy Metals*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 449-455. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
3. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Popović K., Tanasković S., *Improving Solid Waste Management as Important Step to Sustainability: Separation of Waste in Households*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 426-435. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
4. Popović K., Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ranković D., Milutinović B., Dražić B., Tanasković S., *Determination of Heavy Metal Content in Stinging Nettle*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 419-425. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
5. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Ilić S., *Time and seasonal variations of particulate matter (PM) and gaseous pollutants concentrations in ambient air of Valjevo, Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 265-274. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)
6. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Antonijević Nikolić M., Milutinović B., Damnjanović D., Ilić Udovičić D., *The content of total iron in Urtica dioica L. from different localities in Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 135-142. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)
7. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Antonijević-Nikolić M., *Particulate matter and gaseous pollutants in ambient air of Šabac, Serbia*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from

March 17th to March 19th, 2021, 334-343. (UDK 504.5 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101334M) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

8. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Popović K., *Ecological risk assesment of trace elements in urban soil of Šabac*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 395-404. (UDK 502.2:631.453 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101395N) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

M51 – рад у врхунском часопису националног значаја (1)

1. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Stanojević D. (2021). *Sadržaj elemenata u tragu u urbanom zemljištu Šapca i procena ekološkog rizika*, *Zaštita materijala* 62 (2), 83-94. (ISSN 0351-9465, UDC:351.777.8:631.416.8:608.32:502/504, <https://doi.org/10.5937/zasmat2102083A>)

M63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (4)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damnjanović B., Jevtić J., Ilić-Udovičić D., Jevtić I., *Remediation of Heavy Metal Contaminated Soils by Using Urtica dioica*, *Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022.*, November 14-15, 2022, pp. 129 – 132. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

2. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Mihajlidi-Zelić A., Ignjatović Lj., Relić D., Huremović J., Gambaro A., *Sadržaji toksičnih elemenata i glavnih jonskih vrsta u frakcijama razdvojenim po veličinama aerodinamičkog prečnika čestica ambijentalnog aerosola Beograda, urbane i suburbane zone*, *Zbornik radova 2. Regionalnog simpozija o planiranju kvaliteta zraka u gradovima*, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, 2022, 03-04.02.2022, str. 245- 251. (ISSN 2831-0551) (<https://uki.ba/download/zbornik-radova-2-regionalnog-simpozija-o-planiranju-kvaliteta-zraka-u-gradovima/>)

3. Forkapić S., Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Čeliković I., Kandić A., Hansman J., Bikit K., *Ispitivanje radioaktivnosti suspendovanih čestica atmosfere uzorkovanih kaskadnim impaktorom niskog pritiska*, XXXI Simpozijum Društvo za zaštitu od zračenja Srbije i Crne Gore, Beograd, Srbija, 2021., 6.- 8.10.2021., 92-100. (ISBN: 978-86-7306-161-09) (<https://vinar.vin.bg.ac.rs/handle/123456789/9668>)

4. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Damnjanović B., *Procena kvaliteta vazduha u Šapcu na osnovu folijarne akumulacije SO₂ i čvrstih čestica na listovima Ligustrum sp.*, VIII Memorijalni naučni skup iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“, 01-02.04.2021., Va-02, 192-197. (COBISS.SR-ID 36751369; ISBN:978-86-7031-567-9)

M64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (3)

1. Jevtić I., Popović K., Mijić Lj., **Đuričić-Milanković J.**, *Utilization of biopolymer packaging materials in support of sustainable development*, *Proceedings of the 29th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2023*, 13-14 November 2023, pp. 160. (ISBN 978-963-306-963-9) (http://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/actuals_archives.htm)

2. Damnjanović B., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Srećković M., Matić A., *Heavy Metals in Non-Agricultural Soils of the Northern Serbia*, *Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022.*, November 14-15, 2022, pp. 115. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

3. Ilić Udovičić D., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Jevtić J., Jevtić T., *Food Waste – Waste of Pork Meats in Restaurants in Šabac*, *Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022.*, November 14-15, 2022, pp. 177-178. (ISBN 978-963-306-904-2)

(https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index.htm/files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

21. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М33 (аутор- и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОО број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

У конкурсној документацији кандидаткиња је приложила дванаест саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категорије М33). Комисија је као релевантне за овај избор вредновала следећих десет саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категорије М33).

а) у ранијем периоду

М33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (2)

1. Lazarev S., Nenadović L., **Đuričić-Milanković J.**, Damjanović B., *Indoor radon measurements using solid state nuclear track detectors in Elementary and Secondary Schools in Šabac, Serbia*, Proceedings of 5th International Conference "Ecology of Urban Areas 2016", Zrenjanin, Serbia, 2016, pp. 303-307 (ISBN 978-86-7672-291-4)
2. Antonijević- Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, *Assessment of air quality in the urban zone of Šabac, Serbia, based on the analysis of snow*, 11th International Scientific Conference "Science and Higher Education in Function of Sustainable Development", Međavnik, Mokra Gora, Užice, Serbia, 2019., pp. 5-8 – 5-12 (ISBN 978-86-83573-95-0)

б) у току последњег изборног периода

М33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (8)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Popović K., *Cement Production Industry – Impact on Ambient Air Quality*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 436-448. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damjanović B., Antonijević-Nikolić M., *Eco-Sustainable Green Remediation – Potential of Dandelion (Taraxacum sp.) in Remediation of Soil Contaminated with Heavy Metals*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 449-455. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
3. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Popović K., Tanasković S., *Improving Solid Waste Management as Important Step to Sustainability: Separation of Waste in Households*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 426-435. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
4. Popović K., Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ranković D., Milutinović B., Dražić B., Tanasković S., *Determination of Heavy Metal Content in Stinging Nettle*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023., pp. 419-425. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
5. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Ilić S., *Time and seasonal variations of particulate matter (PM) and gaseous pollutants concentrations in ambient air of Valjevo, Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 265-274. (ISBN 978-99938-54-98-2)

(<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

6. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Antonijević Nikolić M., Milutinović B., Damnjanović D., Ilić Udovičić D., *The content of total iron in Urtica dioica L. from different localities in Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 135-142. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

7. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Antonijević-Nikolić M., *Particulate matter and gaseous pollutants in ambient air of Šabac, Serbia*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 334-343. (UDK 504.5 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101334M) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

8. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Popović K., *Ecological risk assesment of trace elements in urban soil of Šabac*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 395-404. (UDK 502.2:631.453 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101395N) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

22. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М51 (аутор- и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОО број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у ранијем периоду /

б) у току последњег изборног периода

М51 – рад у врхунском часопису националног значаја (1)

1. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Stanojević D. (2021), *Sadržaj elemenata u tragu u urbanom zemljištu Šapca i procena ekološkog rizika*, *Zaštita materijala* 62 (2), 83-94. (ISSN 0351-9465, UDC:351.777.8:631.416.8:608.32:502/504, <https://doi.org/10.5937/zasmat2102083A>)

23. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М52 (аутор- и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОО број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у ранијем периоду /

б) у току последњег изборног периода /

24. За поље ДХ наука, објављени радови у часописима са листе престижних светских часописа за поједине научне области, коју је утврдио Национални савет за високо образовање (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОО број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у ранијем периоду /

б) у току последњег изборног периода /

25. Пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у ранијем периоду /

б) у току последњег изборног периода /

26. Саопштење на међународном или домаћем научном скупу М30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

27. Саопштење на научном скупу М30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

28. Саопштење на научном скупу М60 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

У конкурсној документацији кандидаткиња је приложила четрнаест референци категорије М60 и то: осам саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (категорије М63) и шест саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (категорије М64). Комисија је као релевантне за овај избор вредновала следећих пет саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (категорије М63) и пет саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (категорије М64).

а) у ранијем периоду

М63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (1)

1. Antonijević-Nikolić M., Stanojević D., Filipović Petrović L., **Đuričić Milanković J.**, Damnjanović B., *Promena lokacije odlaganja komunalnog otpada na teritoriji grada Šarca*, Zbornik radova ARA 2016., Arandelovac, 2016., pp. 151-157 (ISBN 978-86-81089-02-6)

М64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (2)

1. Sakan S., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Đuričić J.**, Đorđević D., *Geoaccumulation index in assessment of sediment contamination*, 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection, Vršac, 2013, pp.146-147 (ISBN 978-86-7132-052-8)

2. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ilić S., Nikolić Đ., *Teški metali u zemljištu parkova u Šarcu*, XLIX savetovanje SHD, Kragujevac, 2011., pp.64 (ISBN 978-86-7132-045-0)

б) у току последњег изборног периода

М63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (4)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damnjanović B., Jevtić J., Ilić-Udovičić D., Jevtić I., *Remediation of Heavy Metal Contaminated Soils by Using Urtica dioica*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022., November 14-15, 2022, pp. 129 – 132. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index.htm/files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

2. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Mihajlidi-Zelić A., Ignjatović Lj., Relić D., Huremović J., Gambaro A., *Sadržaji toksičnih elemenata i glavnih jonskih vrsta u frakcijama razdvojenim po veličinama aerodinamičkog prečnika čestica ambijentalnog aerosola Beograda, urbane i suburbane zone*, Zbornik radova 2. Regionalnog simpozija o planiranju kvaliteta zraka u gradovima, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, 2022, 03-04.02.2022., str. 245- 251. (ISSN 2831-0551) (<https://uki.ba/download/zbornik-radova-2-regionalnog-simpozija-o-planiranju-kvaliteta-zraka-u-gradovima/>)

3. Forkapić S., Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Čeliković I., Kandić A., Hansman J., Bikit K., *Ispitivanje radioaktivnosti suspendovanih čestica atmosfere uzorkovanih kaskadnim impaktorom niskog pritiska*, XXXI Simpozijum Društvo za zaštitu od zračenja Srbije i Crne Gore, Beograd, Srbija, 2021, 06.–08.10.2021., 92-100. (ISBN: 978-86-7306-161-09) (<https://vinar.vin.bg.ac.rs/handle/123456789/9668>)

4. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Damnjanović B., *Procena kvaliteta vazduha u Šapcu na osnovu folijarne akumulacije SO₂ i čvrstih čestica na listovima Ligustrum sp.*, VIII Memorijalni naučni skup iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“, 01-02.04.2021., Va-02, 192-197. (COBISS.SR-ID 36751369; ISBN:978-86-7031-567-9)

M64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (3)

1. Jevtić I., Popović K., Mijić Lj., **Đuričić-Milanković J.**, *Utilization of biopolymer packaging materials in support of sustainable development*, Proceedings of the 29th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2023., 13-14 November 2023, pp. 160. (ISBN 978-963-306-963-9) (http://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/actuals_archives.htm)

2. Damnjanović B., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Srećković M., Matić A., *Heavy Metals in Non-Agricultural Soils of the Northern Serbia*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022., November 14-15. 2022, pp. 115. (ISBN 978-963-306-904-2)

(https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

3. Ilić Udovičić D., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Jevtić J., Jevtić T., *Food Waste – Waste of Pork Meats in Restaurants in Šabac*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, November 14-15. 2022, pp. 177-178. (ISBN 978-963-306-904-2)

(https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

29. Саопштење на међународним или домаћим научним скуповима из област за коју се бира (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

У конкурсној документацији кандидаткиња је приложила деветнаест референци категорије М30 и то: дванаест саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категорије М33) и седам саопштења са скупова међународног значаја штампана у изводу (категорије М34) и четрнаест референци категорије М60 и то: осам саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (категорије М63) и шест саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (категорије М64).

Комисија је као релевантне за овај избор вредновала следећих десет саопштења са скупова међународног значаја штампана у целини (категорије М33), седам саопштења са скупова међународног значаја штампана у изводу (категорије М34), пет саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (категорије М63) и пет саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (категорије М64).

а) у ранијем периоду

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (2)

1. Antonijević- Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, *Assessment of air quality in the urban zone of Šabac, Serbia, based on the analysis of snow*, 11th International Scientific Conference “Science and Higher Education in Function of Sustainable Development“, Međavnik, Mokra Gora, Užice, Serbia, 2019, pp. 5-12. (ISBN 978-86-83573-95-0)

2. Lazarev S., Nenadović L., **Đuričić-Milanković J.**, Damnjanović B., *Indoor radon measurements using solid state nuclear track detectors in Elementary and Secondary Schools in Šabac, Serbia,*

Proceedings of 5th International Conference "Ecology of Urban Areas 2016", Zrenjanin, Serbia, 2016, pp. 303-307. (ISBN 978-86-7672-291-4)

M34 – саопштење са међународног скупа штампано у изводу (7)

1. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Coarse, Fine and Ultrafine Particles of Sub-urban Continental Aerosols*, 10th International Aerosol Conference, St. Louis, Missouri, 2018, pp. 264. (<http://aaarabstracts.com/2018IAC/AbstractBook.pdf>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Partitioning of Particulate Matter and Elements of Suburban Continental Aerosols between Fine and Coarse Mode*, The American Association for Aerosol Research, 36th Annual Conference, Raleigh, North Carolina, 2017, pp. 114. (<http://aaarabstracts.com/2017/AbstractBook.pdf>)
3. Petrović S., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Gambaro A., Đorđević D., *Emission sources estimation of size-segregated suburban aerosols measured in continental part of Balkan region using PMF5.0 multivariate receptor model*, European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, Austria, pp. 515. (<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-515.pdf>)
4. **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., *Size-Segregated of Trace Elements Contents in Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, The American Association for Aerosol Research, 35th Annual Conference, Portland, Oregon, 2016, pp. 260. (<http://aaarabstracts.com/2016/AbstractBook.pdf>)
5. Đorđević D., **Đuričić Milanković J.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Mass Size-segregated of Sub-urban Aerosol of Continental Part of Balkans*, The American Association for Aerosol Research, 34th Annual Conference, Minneapolis, Minnesota USA, 2015, pp. 96. (<http://aaarabstracts.com/2015/viewabstract.php?pid=634>)
6. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., *Size-Segregated Sub-urban Aerosols of Central Balkan Region*, 18th DKMT Euroregional Conference on Environment and Health, Novi Sad, Serbia, 2016, pp. 125 (ISBN 978-86-6253-059-2)
7. Relić D., Djordjević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Djuričić J.**, *Comparison of Two Digestion Methods from Surface and Burial Sediments in Industrial Area of Pančevo, Serbia*, Proceedings of 15th international conference on heavy metals in the environment, Gdansk, Poland, 2010, pp.78 (ISBN 978-83-928986-5-8)

M63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (1)

1. Antonijević-Nikolić M., Stanojević D., Filipović Petrović L., **Đuričić Milanković J.**, Damjanović B., *Promena lokacije odlaganja komunalnog otpada na teritoriji grada Šapca*, Zbornik radova ARA 2016., Arandelovac, 2016., pp. 151-157 (ISBN 978-86-81089-02-6)

M64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (2)

1. Sakan S., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Đuričić J.**, Đorđević D., *Geoaccumulation index in assessment of sediment contamination*, 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection, Vršac, 2013, pp.146-147 (ISBN 978-86-7132-052-8)
2. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ilić S., Nikolić Đ., *Teški metali u zemljištu parkova u Šapcu*, XLIX savetovanje SHD, Kragujevac, 2011., pp.64 (ISBN 978-86-7132-045-0)

б) у току последњег изборног периода

M33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини (8)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Popović K., *Cement Production Industry – Impact on Ambient Air Quality*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th-23rd 2023, pp. 436-448. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)
2. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damjanović B., Antonijević-Nikolić M., *Eco-Sustainable*

Green Remediation – Potential of Dandelion (Taraxacum sp.) in Remediation of Soil Contaminated with Heavy Metals, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th-23rd 2023, pp. 449-455. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)

3. Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Popović K., Tanasković S., *Improving Solid Waste Management as Important Step to Sustainability: Separation of Waste in Households*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th-23rd 2023, pp. 426-435. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)

4. Popović K., Antonijević Nikolić M., **Đuričić Milanković J.**, Ranković D., Milutinović B., Dražić B., Tanasković S., *Determination of Heavy Metal Content in Stinging Nettle*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th-23rd 2023, pp. 419-425. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>)

5. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Ilić S., *Time and seasonal variations of particulate matter (PM) and gaseous pollutants concentrations in ambient air of Valjevo, Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 265-274. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

6. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Antonijević Nikolić M., Milutinović B., Damjanović D., Ilić Udovičić D., *The content of total iron in Urtica dioica L. from different localities in Serbia*, Proceedings of XIV Conference for Chemists, Technologists and Environmentalists of the Republic of Srpska, Banja Luka, Republic of Srpska, 21-22 October 2022, pp. 135-142. (ISBN 978-99938-54-98-2) (<https://savjetovanje.tf.unibl.org/>)

7. **Đuričić-Milanković J.**, Đorđević D., Antonijević-Nikolić M., *Particulate matter and gaseous pollutants in ambient air of Šabac, Serbia*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 334-343. (UDK 504.5 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101334M) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

8. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Nikolić Đ., Popović K., *Ecological risk assesment of trace elements in urban soil of Šabac*, VII International Congress "Engineering, Environment and Materials in Process Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, from March 17th to March 19th, 2021, 395-404. (UDK 502.2:631.453 (497.11); DOI: 10.7251/EEMEN2101395N) (<https://eem.tfzv.ues.rs.ba/index.php/proceedings/>)

M63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (4)

1. **Đuričić-Milanković J.**, Popović K., Damjanović B., Jevtić J., Ilić-Udovičić D., Jevtić I., *Remediation of Heavy Metal Contaminated Soils by Using Urtica dioica*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022., November 14-15 2022, pp. 129-132. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index.htm/files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

2. Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Mihajlidi-Zelić A., Ignjatović Lj., Relić D., Huremović J., Gambaro A., *Sadržaji toksičnih elemenata i glavnih jonskih vrsta u frakcijama razdvojenim po veličinama aerodinamičkog prečnika čestica ambijentalnog aerosola Beograda, urbane i suburbane zone*, Zbornik radova 2. Regionalnog simpozija o planiranju kvaliteta zraka u gradovima, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, 2022, 03-04.02.2022., str. 245- 251. (ISSN 2831-0551) (<https://uki.ba/download/zbornik-radova-2-regionalnog-simpozija-o-planiranju-kvaliteta-zraka-u-gradovima/>)

3. Forkapić S., Đorđević D., **Đuričić-Milanković J.**, Čeliković I., Kandić A., Hansman J., Bikit K., *Ispitivanje radioaktivnosti suspendovanih čestica atmosfere uzorkovanih kaskadnim impaktorom niskog pritiska*, XXXI Simpozijum Društvo za zaštitu od zračenja Srbije i Crne Gore, Beograd, Srbija, 06-08.10.2021., 92-100. (ISBN: 978-86-7306-161-09) (<https://vinar.vin.bg.ac.rs/handle/123456789/9668>)

4. Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Damnjanović B., *Procena kvaliteta vazduha u Šapcu na osnovu folijarne akumulacije SO₂ i čvrstih čestica na listovima Ligustrum sp.*, VIII Memorijalni naučni skup iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“, 01-02.04.2021., Va-02, 192-197. (COBISS.SR-ID 36751369; ISBN:978-86-7031-567-9)

M64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (3)

1. Jevtić I., Popović K., Mijić Lj., **Đuričić-Milanković J.**, *Utilization of biopolymer packaging materials in support of sustainable development*, Proceedings of the 29th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 13-14 November 2023, pp. 160. (ISBN 978-963-306-963-9)

(http://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/actuals_archives.htm)

2. Damnjanović B., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Srećković M., Matić A., *Heavy Metals in Non-Agricultural Soils of the Northern Serbia*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, November 14-15 2022, pp. 115. (ISBN 978-963-306-904-2)

(https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_html_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

3. Ilić Udovičić D., Vasić A., **Đuričić-Milanković J.**, Jevtić J., Jevtić T., *Food Waste – Waste of Pork Meats in Restaurants in Šabac*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, November 14-15 2022., pp. 177-178. (ISBN 978-963-306-904-2)

(https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_html_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

30. Репрезентативне референце у уметничкој области

а) у ранијем периоду /

б) у току последњег изборног периода /

31. Књига из релевантне области. Одобрен уџбеник од стране Наставно-стручног већа за ужу област за коју се бира, или поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира, или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и број одлуке стручног органа):

Илић С., Дамњановић Б., **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Практикум из Основа заштите животне средине, 2023., ISBN 978-86-82806-05-9, Уџбеник Академије струковних студија Шабац одобрен за употребу и коришћење Одлуком Наставно-стручног већа број 01/10/2-95-1/2023.

Илић С., Дамњановић Б., Васић А., **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Практикум из Технологије и заштите вода, 2023., ISBN 978-86-82806-06-6, Уџбеник Академије струковних студија Шабац одобрен за употребу и коришћење Одлуком Наставно-стручног већа број 01/10/2-95-1/2023.

32. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на основним, специјалистичким и мастер студијама

Кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић је у конкурсној документацији доставила потврде о менторству завршних радова студената основних струковних студија са студијског програма Заштита животне средине (потврда број 19 од 16.01.2024.) и потврде о чланству у комисији за одбрану завршних радова студената основних струковних студија на студијским програмима Заштита животне средине (потврда број 18 од 16.01.2024.), Фармација (потврда број 56 од 22.01.2024.) и Економија (потврда број 57 од 22.01.2024.) на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац. Као релевантне за овај избор наведена су менторства завршних радова студената основних струковних студија са студијског програма Заштита животне средине и чланства

у комисији за одбрану завршних радова студената основних струковних студија на студијском програму Заштита животне средине на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац.

Менторства у изради завршних радова студената струковних студија

На основу матичне евиденције Студентске службе Академије струковних студија Шабац, Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије (потврда број 19 од 16.01.2024.) кандидаткиња је била ментор у изради укупно девет завршних радова студената студијског програма Заштита животне средине на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац (наведена су имена и презимена студената, број индекса, назив теме завршног рада и датум одбране рада).

Вања Живић, 3-7/2018, Фиторемедијација као потенцијално ефикасна технологија за санацију загађене животне средине (15.9.2021.)

Катарина Недељковић, 3-4/2018, Биоремедијација земљишта контаминираним нафтом и нафтним дериватима (30.9.2021.)

Бошко Нешић, 3-10/2018, *In situ* технологије биолошке ремедијације земљишта (8.7.2022.)

Мина Ђурковић, 3-1/2019, Узроци, последице и акције за ублажавање климатских промена (16.9.2022.)

Наташа Илић, 3-5/2019, Загађење ваздуха и аутоматски мониторинг квалитета амбијенталног ваздуха (16.9.2022.)

Лука Нинковић, 3-5/2018, Земљиште као природни ресурс (30.9.2022.)

Стефан Бајагић, 3-6/2018, Коришћење соларне енергије као важан елемент одрживог развоја (28.3.2023)

Јована Вукотић, 3-8/2020, Одрживи развој и обновљиви извори енергије (22.9.2023.)

Биљана Гајић, 3-15/2021, Чиста пијаћа вода и бољи санитарни услови као један од глобалних циљева одрживог развоја (25.9.2023.)

Чланство у Комисији за одбрану завршних радова студената струковних студија

На основу матичне евиденције Студентске службе Академије струковних студија Шабац, Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије (потврда број 18 од 16.01.2024.) кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић је била члан Комисије за одбрану укупно четрнаест завршних радова студената студијског програма Заштита животне средине на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац (наведена су имена и презимена студената, број индекса, назив теме завршног рада и датум одбране рада).

Биљана Живановић, 3-18/2017, Управљање комуналним отпадом у општини Владимирци (5.2.2020.)

Гордана Обадовић, 3-16/2017, Управљање грађевинским отпадом (13.12.2019.)

Филип Јовић, 3-3/2016, Метална амбалажа - материјали и технологије рециклирања (3.6.2020.)

Марко Симић, 3-12/2015, Рециклажа челичног отпада (15.9.2020.)

Филип Лазећ, 3-5/2016, Управљање комуналним отпадом на територији града Лозница (5.2.2020.)

Бојан Мирковић, 3-5/2017, Утицај великих енергетских објеката на животну средину (9.2.2021.)

Наташа Ивановић, 3-4/2016, Обрада муљева из процеса пречишћавања отпадних вода (7.12.2020.)

Милан Гајић, 70/07, Одрживо управљање отпадом и могућности искоришћења енергије из комуналног отпада у Бечу, Аустрија (29.9.2020.)

Тања Петровић, 3-1/2018, Контрола емисија оксида сумпора (30.9.2021.)

Марија Саватић, 3-11/2018, Врсте отпада у пољопривреди и методе третмана (30.9.2021.)

Сандра Димитријевић, 3-23/2012, Анализа стања управљања комуналним отпадом у општини Богатић (30.9.2021.)
Валентина Стоичић, 3-7/2017, Утицај друмског саобраћаја на животну средину (30.9.2022.)
Тамара Којић, 3-12/2016, Утицај ваздушног саобраћаја на животну средину (30.3.2023.)
Мика Теодосић, 3-1/2015, Пут медицинског отпада у општој болници "Лаза К. Лазаревић" Шабац (15.5.2023.)
Милица Стаменић, 3-1/2020, Значај примарног разврставања кућног отпада у систему управљања отпадом (20.10.2023.)

33. У последњем изборном периоду учешће у изради најмање три развојно-истраживачка или стручна пројекта са финансијском подршком корисника у привреди или установама, осим за наставнике који предају академско-општеобразовне предмете:

Учешће у изради најмање два стручна пројекта у привреди или установама или радно искуство у привреди или установама релевантним за област за коју се бира, осим за наставнике који предају академско-општеобразовне предмете.

У конкурској документацији кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић је доставила доказе да је у последњем изборном периоду учествовала у следећим пројектима:

- Пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја ОН172001 "Проучавање физичкохемијских и биохемијских процеса у животној средини који утичу на загађење и истраживање могућности за минимизирање последица"
- Пројекту "Sarajevo Aerosol Experiment: Composition, Sources and Health Effects of Atmospheric Aerosol (SAAERO)" EU HORIZON 2020 MSCA IF grant #101028909
- Доказе да је кандидаткиња MC Substitute [CA19109 RS] у COST акцији CA19109 "European network for Mediterranean cyclones in weather and climate" (MEDCYCLONES)
- Пројекту „Чудесна Баба Марта“ који има за циљ промоцију и популаризацију науке, а који је добио финансијску подршку за реализацију на Јавном позиву Центра за промоцију науке Републике Србије 2022. године (пријава број 1501)
- Пројекту „Експериментима кроз климатске промене“ који је добио подршку за реализацију на јавном позиву Центра за промоцију науке Републике Србије 2022. године (Категорија 1 – Пројекти промоције науке у научним клубовима)
- Пројекту "Маркетингуј се одрживо" који је добио подршку за реализацију на јавном позиву Центра за промоцију науке Републике Србије 2022. године (Категорија 1 – Пројекти промоције науке у научним клубовима).

(За сваки стручни пројекат је потребно доставити потврду одговарајуће установе о учешћу на пројекту и/или дати линк на коме је могуће проверити наведене податке, односно доставити потврду о радном искуству у привреди или установама релевантним за област за коју се бира)

IV ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

34. Изборни елементи - Стручно-професионални допринос:

/

35. Изборни елементи - Допринос академској и широј заједници:

Учешће у комисијама за избор у звање наставника

Кандидаткиња је била члан Комисије за припрему реферата и предлога за избор у звање Вишег предавача за ужу научну област Заштита животне средине и пријем у радни однос на одређено време, са пуним радним временом (одлука број 842 од 5.12.2019. Наставно-стручно веће Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац)

Рад на популаризацији науке и уметности (учешће на фестивалима науке или уметности и других истраживачких центара)

Кандидаткиња је била локални организатор при Научном клубу Шабац - Центра за стручно усавршавање Шабац у манифестацији Европска ноћ истраживача одржаној 2022. године у организацији Природно математичког факултета Универзитета у Нишу, Института за биолошка истраживања "Синиша Станковић", Центра за промоцију науке Републике Србије и Завода за заштиту споменика културе Крагујевац, у оквиру пројеката "The Road to Friday of Science 2.0 – ReFocus 2.0" који финансира Европска комисија у оквиру "HORIZONT 2020" програма за истраживање и иновационе делатности, потпрограма "Marie Skłodowska - Curie".

Кандидаткиња је била локални организатор при Научном клубу Шабац - Центра за стручно усавршавање Шабац у манифестацији Европска ноћ истраживача одржаној 2023. године у организацији Природно математичког факултета Универзитета у Нишу, Института за биолошка истраживања "Синиша Станковић", Центра за промоцију науке Републике Србије и Завода за заштиту споменика културе Крагујевац, у оквиру пројекта "The Road to Friday of Science and Art – ReFocus Art", који финансира Европска комисија у оквиру "HORIZONT EUROPE", програма за истраживање и иновационе делатности, потпрограма "Marie Skłodowska - Curie".

Кандидаткиња је била учесник на Сајму науке у оквиру Фестивала науке Никола Тесла који је одржан у Центру за стручно усавршавање, поводом оснивања Теслиног клуба у Центру за стручно усавршавање Шабац (26. мај 2023. године).

Учешће у раду органа на Академији (Наставно-стручно веће Академије, Савет)

Кандидаткиња је доставила доказе да учествује у раду органа на Академији струковних студија Шабац – да је члан Наставно-стручног већа Академије Шабац (<https://www.akademijasabac.edu.rs/nastavno-strucno-vece/>).

Учешће у раду комисија за акредитацију студијских програма

Кандидаткиња је била члан Комисије за израду елабората за реакредитацију студијског програма основних струковних студија Заштита животне средине (одлука број 733 од 23.09.2022. Наставно-стручно веће Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац).

Кандидаткиња је била члан Комисије за реакредитацију студијских програма основних струковних студија Здравствена нега и Економија (одлука број 205 од 22.05.2020. Наставно-стручно веће Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац).

Кандидаткиња је члан Комисије за реакредитацију студијског програма основних струковних студија Фармација (одлука број 223 од 23.02.2024. Наставно-стручно веће Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац).

Подржавање ваннаставних активности студената

Кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић је активно помагала при припреми документације за апликацију за СЕЕPUS грант за мобилност у школској 2023/2024. години студената прве године Заштите животне средине Христине Игњатовић, број индекса 3-1/2023 и Стефана Обадовића, број индекса 3-3/2023, у оквиру СЕЕPUS мреже "Training and research in environmental chemistry and toxicology". Одсек за медицинске и пословно-технолошке студије је школске 2021/2022. постао члан ове СЕЕPUS мреже коју чини укупно 33 високошколске установе из 12 земаља. Мрежа представља основу за успостављање сарадње између високошколских установа са основним циљем да обезбеди инфраструктуру за интердисциплинарно образовање будућих стручњака и истраживања из области хемије животне средине и токсикологије. Студенти су добили грант за мобилност од Националне СЕЕPUS канцеларије Словеније и од 06. до 24. маја 2024. године су боравили у Љубљани на Факултету здравствених студија, у оквиру летње

школе "Хазардних супстанци". (Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 27. марта 2024. године).

Кандидаткиња је активно помагала при припреми документације за апликацију за СЕЕPUS грант за мобилност у школској 2022/2023. години студента прве године Заштите животне средине Николе Петровића, број индекса 3-11/2022, у оквиру СЕЕPUS мреже "Training and research in environmental chemistry and toxicology". Студент Никола Петровић је добио грант за мобилност од Националне СЕЕPUS канцеларије Словеније и од 3. маја до 25. маја 2023. године боравио у Љубљани на Факултету за хемију и хемијску технологију, у оквиру летње школе "Хазардних супстанци". (Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 18. маја 2023. године). По повратку студента са летње школе, др Јелена Ђуричић-Миланковић је 31. маја 2023. године организовала презентацију на којој је Никола поделио своја искуства око апликације за СЕЕPUS грант, боравка у Љубљани и саме Летње школе на Факултету за хемију и хемијску технологију са студентима све три године студијског програма Заштита животне средине Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац. Презентација је организована у циљу промоције СЕЕPUS грантова за мобилност студената и подстицања других студената да аплицирају за грантове.

Као аутор и реализатор пројекта „Експериментима кроз климатске промене“ који је добио подршку за реализацију на јавном позиву Центра за промоцију науке Републике Србије 2022. године Категорија 1 – Пројекти промоције науке у научним клубовима, као део годишњег програма Научног клуба Шабац, др Јелена Ђуричић-Миланковић у саму припрему експеримената који су извођени током овог пројекта укључила студенте прве године са студијског програма Заштита животне средине:

1. Милицу Драгојевић, број индекса 3-6/2022
2. Александру Ђукановић, број индекса 3-7/2022
3. Николу Петровића, број индекса 3-11/2022.

Студенти су учествовали и у извођењу експеримената током пројекта који је успешно реализован 12. јуна 2023. године. Циљ овог пројекта је био да се учесницима на креативан начин приближи и објасни проблем климатских промена, да се извођењем планираних активности учесници едукују, надахну и мотивишу да дају свој лични допринос борби за ублажавање климатских промена. (Facebook страница Центра за стручно усавршавање Шабац, https://www.facebook.com/search/top?q=centar%20za%20stru%C4%8Dno%20usavr%C5%A1avanje%20%C5%A1abac&locale=sr_RS – објава од 14. јуна 2022. године).

Кандидаткиња је била ментор израде рада студенткиње друге године студијског програма Заштита животне средине Мине Ђурковић, број индекса 3-1/2019, за Академски конкурс у оквиру пројекта ЕкоКон – Сва лица климатских промена удружења Екогенеза у партнерству са удружењем Дете – заштитник планете на расписани Конкурс за стручне радове студената уписаних на факултете и високе школе Републике Србије из области климатских промена, који је имао за циљ да прикаже проблематику климатских промена из различитих углова. Поред учешћа у Академском конкурс у оквиру пројекта ЕкоКон – Сва лица климатских промена студенткиња Мина Ђурковић је учествовала и у категорији Фото конкурса и освојила 3. место. (Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 3. децембра 2020. године).

У циљу обележавања Светског дана чистог ваздуха 3. новембра др Јелена Ђуричић-Миланковић организовала је акцију озелењавања дворишта вртића Слобода у којој су учествовали студенти треће године студијског програма Заштита животне средине и том приликом заједно са предшколцима у дворишту вртића посадили 12 садница тује смарагд

(Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 26. новембар 2020. године).

Вођени идејом "Мисли глобално, делуј локално!" 6. новембра 2020. године са студентима треће године студијског програма Заштита животне средине кандидаткиња је организовала је акцију чишћења зелених површина и простора око Школе. (Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 10. новембра 2020. године).

Сарадњом кандидаткиње др Јелене Ђуричић-Миланковић са студенткињом студијског програма Заштита животне средине Емилијом Њатовић, чланом редакције Екоблог-а, настао је текст интервјуа на тему загађења ваздуха и начина тумачења података о квалитету ваздуха који је објављен на порталу Екоблог-а (децембар 2020. године) (<https://ekoblog.info/koliko-je-malih-cestica-mnogo/>).

Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове

Кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић учествовала је у организацији и реализацији манифестације Базар "Наших осам" реализован на Академији струковних студија Шабац, Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије, намењен студентима свих студијских програма. (Facebook страница Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац, https://www.facebook.com/profile.php?id=100063454006978&locale=sr_RS – објава од 23. марта 2022. године).

36. Изборни елементи - Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

Учешће у пројектима који се реализују у сарадњи са другим универзитетима и високошколским установама

Кандидаткиња је била учесник "Summer School on evaluation of air, soil and water pollution in support of the European Green Deal: a holistic approach" у организацији European Commission Joint Research Centre (JRC), у оквиру пројекта "Environment and Climate in EU Enlargement" (4-8. септембар 2023.) Ова летња школа је организована у оквиру Иновационе агенде за Западни Балкан (Innovation Agenda for the Western Balkans) са циљем развоја зелених вештина за одрживије и ресурсно ефикасније друштво и заједничка је активност Истраживачког центра Европске Комисије и Универзитета у Новом Саду. Др Јелена Ђуричић-Миланковић је била једна од десет најбоље рангираних кандидата којима је Joint Research Centre обезбедио буџет за трошкове пута и смештај током трајања догађаја.

Учешће у пројектима мобилности

Национална СЕЕПУС канцеларија Босне и Херцеговине у оквиру мреже SI-0905-09-2223 - "Training and research in environmental chemistry and toxicology" за академску 2022/23. доделила је СЕЕПУС грант за мобилност кандидаткињи др Јелени Ђуричић-Миланковић (СЕЕПУС Mobility no.: M-SI-0905-2223-160780), која је у циљу реализације предавачких активности током зимског семестра школске 2022/23. боравила на Одсеку за хемију, Природно-математичког факултета Универзитета у Тузли (5-9. децембар 2022.).

Чланство у уметничким-стручним организацијама у земљи и иностранству

Кандидаткиња је члан Српског хемијског друштва и Савеза инжењера и техничара Србије.

У ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

VI ОСТАЛО

Кандидаткиња др Јелена Ђуричић-Миланковић је септембра месеца 2017. године изабрана је у истраживачко звање: **Истраживач сарадник** за ужу научну област Хемија, а јануара 2020. године изабрана је у научно звање: **Научни сарадник** у области природно-математичких наука – Хемија, на Институту за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду, Институту од националног значаја за Републику Србију.

Приказ цитираности радова кандидаткиње (према *Scopus*) – преглед по радовима:

1. Relić D., Đorđević D., Sakan S., Anđelković I., Miletić S., **Ђуричић Ј.**, Aqua regia extracted metals in sediments from the industrial area and surroundings of Pančevo, Serbia, *Journal of Hazardous Materials*, (2011), 186, 1893-1901 (IF(2011) = 4.173) (ISSN 0304-3894); 28 цитата
2. Sakan S., Đorđević D., Dević G., Relić D., Anđelković I., **Ђуричић Ј.**, A study of trace element contamination in river sediments in Serbia using microwave-assisted aqua regia digestion and multivariate statistical analysis, *Microchemical Journal* (2011), 99, 492-502 (IF(2011)= 3.048) (ISSN 0026-265X); 63 цитата
3. Đorđević D., Tošić I., Sakan S., Petrović S., **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Finger D.C., Dagsson-Waldhauserová P., Can volcanic dust suspended from surface soil and deserts of Iceland be transferred to Central Balkan similarly to African dust (Sahara)?, *Frontiers in Earth Science* (2019), 7, 142 (IF(2018)=2.892) (ISSN 2296-6463); 15 цитата
4. **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Antonović D., Đorđević D., Partitioning of particulate matter and elements of suburban continental aerosols between fine and coarse modes, *Environmental Science and Pollution Research*, vol 25, pp. 20841–20853, 2018. (IF(2018)= 2.914) (ISSN:0944-1344); 3 цитата
5. **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Anđelković I., Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Đorđević D., Size-segregated trace elements in continental suburban aerosols: seasonal variation and estimation of local, regional, and remote emission sources, *Environmental Monitoring and Assessment*, 190:615, 2018. (IF(2018)=1.959) (ISSN: 0167-6369); 4 цитата
6. Đorđević D., **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Pantelić A., Petrović S., Gambaro A., Coarse, fine and ultrafine particles of sub-urban continental aerosols measured using an 11-stage Berner cascade impactor, *Atmospheric Pollution Research*, Volume 11, Issue 3, March 2020, pp. 499-510 (IF(2020)= 4.352) (ISSN: 1309-1042); 8 цитата

У конкурсној документацији кандидаткиње др Јелене Ђуричић-Миланковић били су приложени радови који не припадају научној области за коју се кандидаткиња бира и то:

Категорије М33 - саопштење са међународног скупа штампано у целини (2)

1. Vasić A., Ilić Udovičić D., Kalenjук Pivarski B., Vujasinović V., **Ђуричић Миланковић Ј.**, Jevtić J., *Sweetners for refreshing non-alcoholic beverages*, Proceedings of VIII International Congress Engineering, Environment and Materials in Process Industry, EEM 2023, University of East Sarajevo, Faculty of Technology, Zvornik, Bosnia and Herzegovina, March 20th - 23rd 2023, pp. 404-410. (ISBN:978-99955-81-45-9) (<https://ctth2022.pmf.uns.ac.rs/>)
2. Vasić A., Ilić Udovičić D., **Ђуричић Миланковић Ј.**, Jevtić J., *Sugar content and sweetener prevalence in frequently chosen beverages*, Contemporary Trends in Tourism and Hospitality, 2022, University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Department of Geografy, Tourism and Hotel Management, Collection of Paper, pp. 156-163. (ISBN 978-86-7031-620-1)

Категорије М63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (3)

1. **Ђуричић-Миланковић Ј.**, Jevtić J., Jokić Z., Jevtić T., *Sustainable Development and Sustainable Tourism*, Proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference – Tourism and Hospitality industry: Current state and Development Trends, Rostov-on-Don, Russia, 2022., November 14-16, 2022., pp. 21 – 25. (ISBN 978-5-6049121-4-0) (<https://www2.sci.u->

[szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf](https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf))

2. Jevtić T., Jevtić J., **Đuričić-Milanković J.**, Vasić A., Ilić Udovičić D., *Employee Reward System in the Function of Sustainable Development*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022., November 14-15, 2022., pp. 179 – 183. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

3. Damnjanović B., Živković M., **Đuričić-Milanković J.**, Vasić A., Srećković M., Matić A., *Flora, Conservation Value and Ecological Potential of the Cer Boundary Channel (Šabac, Serbia)*, Proceedings of the 28th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 2022., November 14-15, 2022., pp. 110 – 114. (ISBN 978-963-306-904-2) (https://www2.sci.u-szeged.hu/isaep/index_htm_files/Proceedings_ISAEP_2022.pdf)

Категорије М64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (1)

1. Popović K., Antonijević-Nikolić M., **Đuričić-Milanković J.**, Antoniћ R. (2023). Primena membranskih tehnika u procesima pripreme vode za injekcije u farmaceutskoj industriji, 36. Međunarodni kongres o procesnoj industriji, Procesing '23, Šabac, pp. 89. (ISBN 978-86-85535-15-4) (<https://izdanja.smeits.rs/index.php/ptk/article/view/6922/7106>)

У конкурсној документацији кандидаткиња је доставила и следеће документа: оригинални документ извода из књиге рођених, извода из књиге венчаних, уверења о држављанству РС, прочитану личну карту, фотокопију личне карте, оригинални документ потврде МУП-а РС да лице није осуђивано и оригинални документ потврде суда да против лица није покренута истрага из надлежности наведених тужилаштва.

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Кандидаткиња Јелена Ђуричић-Миланковић, доктор наука-инжењерства заштите животне средине, има шестнаест година радног искуства у раду са студентима на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац. Студенти Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије су веома високо оценили педагошки рад кандидаткиње чија је укупна просечна оцена за период од школске 2019/20. до 2022/23. била одличан - 4,95 (највиша оцена 5). Кандидаткиња је до сада била ментор у изради укупно девет завршних радова студената студијског програма Заштита животне средине и била члан комисије за одбрану укупно четрнаест завршних радова студената студијског програма Заштита животне средине.

Кандидаткиња је као аутор и коаутор учествовала до сада у изради и публикацији 6 радова објављених у међународним научним часописима следећих категорија М21а(1), М21(2) и М22(3). Радови др Јелене Ђуричић-Миланковић цитирани су према *Scopus* бази података 121 пута (*h-index* 4). Збир IF свих објављених радова у којима је била коаутор је 19,338. Кандидаткиња је такође коаутор једног рада објављеног у врхунском часопису националног значаја М51, као и 33 рада презентована на међународним и домаћим научним скуповима штампаних у целини и изводу категорије М33(12), М34(7), М63(8) и М64(6). Укупан збир М бодова износи 69,7.

У току последњег изборног периода кандидаткиња је као аутор и коаутор учествовала у изради и публикацији укупно 23 рада следећих категорија М22(1), М33(10), М51(1), М63(7) и М64(4). Кандидаткиња је у последњем изборном периоду остварила укупно 17,6 бодова објављивањем радова који припадају категоријама М20, М30, М50 и М60 из области за коју се бира, што је 2 пута више у поређењу са условом прописаним у Правилнику о начину и поступку избора у звање и заснивању радног односа наставника и сарадника на Академији Шабац бр. 01/10/1-15/2023 од 07.12.2023. године (потребни минимум је 7.5 бодова).

Кандидаткиња има звање научног сарадника на Институту за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду, Институту од националног значаја за Републику

Србију.

Кандидаткиња је коаутор два помоћна уџбеника Академије струковних студија Шабац који су одобрени за употребу за ужу област за коју се бира.

Кандидаткиња је у последњем изборном периоду била учесник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја ОН172001 "Проучавање физичкохемијских и биохемијских процеса у животној средини који утичу на загађење и истраживање могућности за минимизирање последица", пројекту "Sarajevo Aerosol Experiment: Composition, Sources and Health Effects of Atmospheric Aerosol (SAAERO)" EU HORIZON 2020 MSCA и MC Substitute [CA19109 RS] у COST акцији CA19109 "European network for Mediterranean cyclones in weather and climate". Кандидаткиња је била аутор и коаутор и реализатор пројеката из категорије 1 – Пројекти промоције науке у научним клубовима који су добили подршку за реализацију на јавном позиву Центра за промоцију науке Републике Србије 2022. године.

Кандидаткиња је у последњем изборном периоду била члан Комисије за припрему реферата и предлога за избор у звање Вишег предавача за ужу научну област Заштита животне средине, учествовала је у раду комисија за реакредитацију студијских програма Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац и подржавала бројне ваннаставне активности студената Одсека за медицинске и пословно-технолошке студије.

Кандидаткиња је била локални организатор при Научном клубу Шабац у манифестацији Европска ноћ истраживача 2022. и 2023. године и учесник на Сајму науке у оквиру Фестивала науке Никола Тесла који је одржан у Центру за стручно усавршавање Шабац 2023. године. Била учесник "Summer School on evaluation of air, soil and water pollution in support of the European Green Deal: a holistic approach" у организацији European Commission Joint Research Centre (JRC), у оквиру пројекта "Environment and Climate in EU Enlargement". Добитник је СЕЕPUS гранта за мобилност у академској 2022/23. у оквиру мреже SI-0905-09-2223 "Training and research in environmental chemistry and toxicology". Члан је Наставно-стручног већа Академије Шабац. Члан је Српског хемијског друштва и Савеза инжењера и техничара Србије.

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

На основу прегледа обимне документације коју је кандидаткиња приложила и изложених података о наставном, научно-истраживачком и стручном раду кандидаткиње, Комисија сматра да је др Јелена Ђуричић-Миланковић, виши предавач на Одсеку за медицинске и пословно-технолошке студије Академије струковних студија Шабац остварила значајан успех у свом досадашњем ангажовању и да испуњава опште критеријуме за избор у звање професора струковних студија утврђених чланом 74 став 4 Закона о високом образовању („Сл. гласник РС”, бр. 88/2017, 27/2018 - др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 - др. закон, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон и 76/2023) и чланом 10 став 1 тачка 1 Правилника о начину и поступку избора у звање и заснивању радног односа наставника и сарадника на Академији Шабац бр. 01/10/1-15/2023 од 07.12.2023. године.

Комисија сматра да кандидаткиња испуњава и обавезне услове за избор у звање професора струковних студија за ужу научну област Инжењерство заштите животне средине прописане расписаним конкурсом и чланом 13. Правилника о начину и поступку избора у звање и заснивању радног односа наставника и сарадника на Академији Шабац бр. 01/10/1-15/2023 од 07.12.2023. године. Кандидаткиња испуњава два од три изборна елемента за избор у звање професора струковних студија предвиђена чланом 11 Правилника о начину и поступку избора у звање и заснивању радног односа наставника и сарадника на Академији Шабац бр. 01/10/1-15/2023 од 07.12.2023. године.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија предлаже Наставно-стручном већу Академије струковних студија Шабац да др Јелену Ђуричић-Миланковић изабере у звање професора струковних студија за ужу наставно-научну област Инжењерство заштите животне средине.

Потписи чланова комисије:

Председник:



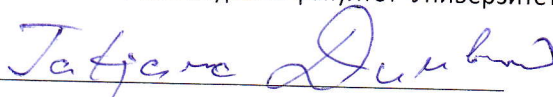
др Владимир Павићевић, ванредни професор
Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

Члан:



др Драган Повреновић, редовни професор
Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду

Члан:



др Татјана Ђуркић, редовни професор
Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду